brother

Google クラウド プリント ガイド

Version 0
JPN

目　次

本書の見かた

本文中では、マークについて、次のように表記しています。

操作手順に関する補足情報を説明しています。

商標について

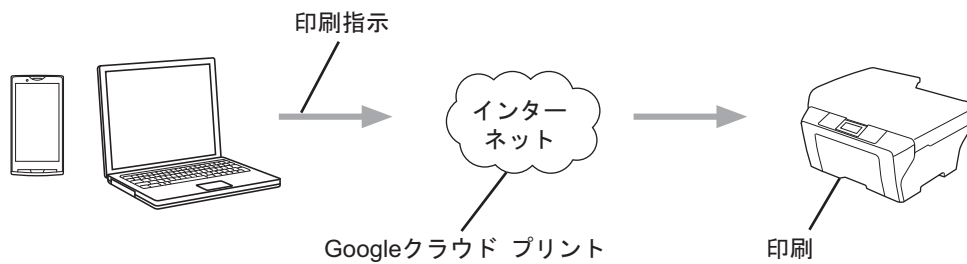
brother のロゴはブラザー工業株式会社の登録商標です。
ブラザーは、ブラザー工業株式会社の商標です。
Google、Google Docs、Google Cloud Print、Google Chrome、Chrome OS、Android、Gmail は、Google Inc. の商標です。これらの商標の使用は、Google 使用許諾の対象となります。
本ガイドに製品名が記載されている各ソフトウェアの開発会社は、著作プログラムに特定したソフトウェアライセンス契約を有します。
ブラザー製品および関連資料等に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

オープンソースライセンス公開

Google クラウド プリントを使用するために、ブラザー製品にはオープンソースソフトウェアが含まれています。オープンソースライセンスに関する記述は、弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（http://solutions.brother.co.jp/）のお使いのブラザー製品のウェブページで、製品マニュアルのダウンロード選択から確認することができます。

はじめに

概要

Google クラウド プリントとは、携帯電話やコンピューターなどのネットワーク端末にプリンタードライバーをインストールしなくても、Google アカウントを利用して登録されたプリンターで印刷することを可能にする Google 提供のサービスです。

使用環境について

対応している OS およびアプリケーション

Google クラウド プリントは、次の OS およびアプリケーション（2012 年 7 月時点）で利用できます。

OS

- Chrome OS
- Android™ 2.1 以上
- iOS 3.0 以上

印刷に使用することができるアプリケーション

- Chrome OS のアプリケーション
- Google Chrome ブラウザ
- モバイル向けの GOOGLE DOCS™（Google ドキュメント）
- モバイル向けの Gmail™

対応している OS およびアプリケーションの詳細については、Google のウェブサイト（http://www.google.com/support/cloudprint/）を参照してください。

ネットワーク設定

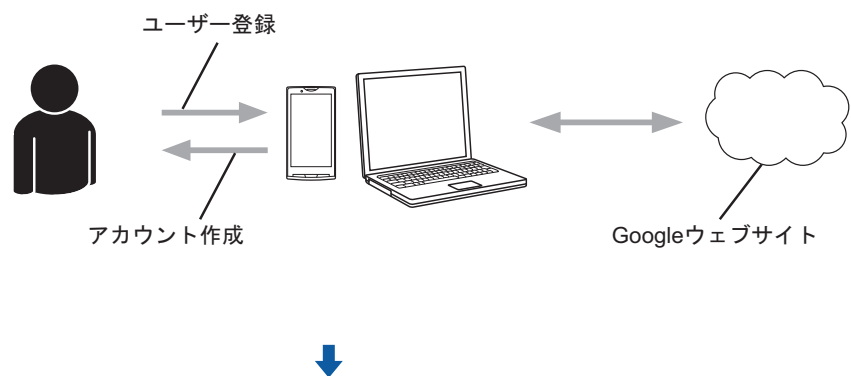
Google クラウド プリントを使用するためには、ブラザー製品を有線または無線 LAN 接続で、インターネットへアクセスできるネットワークに接続する必要があります。
ブラザー製品の有線または無線 LAN 接続については、別冊の「かんたん設置ガイド」をご覧ください。

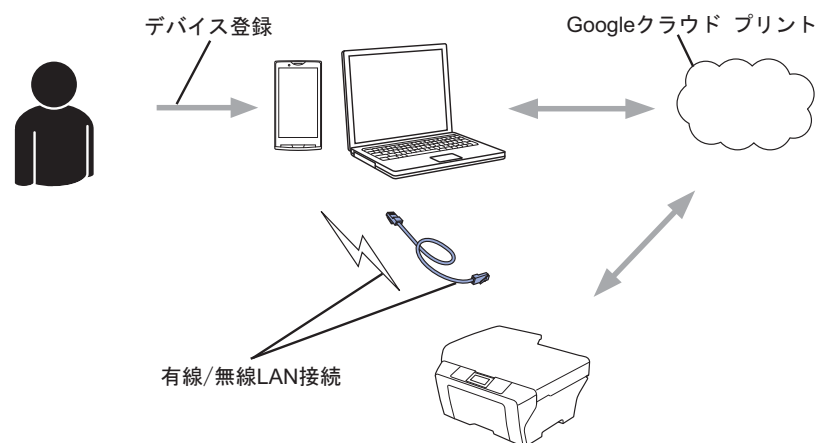
Google クラウド プリントの設定

手順の概要

次の手順で設定してください。

手順 1：Google のアカウントを作成する。(P.6)

コンピューター、または携帯端末を使用してGoogle のウェブサイトにアクセスし、アカウントを作成します。Google クラウドプリントを使用するためには、Google アカウントにサインインする必要があります。（すでにアカウントをお持ちの場合は、追加のアカウントを作成する必要はありません。）

手順 2：Google クラウドプリントにブラザー製品を登録します。(P.6)

コンピューター、または携帯端末のウェブブラウザーから、Google クラウドプリントにブラザー製品を登録します。

OK! ブラザー製品でサービスを利用できます。

Google アカウントを作成する

Google クラウド プリントを使用するためには、Google アカウントの作成と、アカウントへのサインインが必要です。アカウントをお持ちでない場合は、コンピューター、または携帯端末を使用して Google のウェブサイトにアクセスし、アカウントを作成します。
アカウントをお持ちの場合は、追加のアカウントを作成する必要はありません。
次の手順に進みます。

Google クラウドプリントにブラザー製品を登録する

ウェブブラウザーを使って、Google クラウドプリントにブラザー製品を登録する必要があります。
標準的なウェブブラウザーで、HTTP（ハイパーテキスト転送プロトコル）を使用してブラザー製品を管理することができます。

- ここで説明している画面は、インクジェットプリンターを例としています。
- プリンターの登録台数については、Google のウェブサイト（http://www.google.com/support/cloudprint/）をご覧ください。

1. ブラザー製品を登録する前に、操作パネルで日付と時刻が正しく設定されているか確認してください。日付と時刻の設定方法についての詳細は、別冊の「かんたん設置ガイド」をご覧ください。

2. ブラザー製品がコンピューター、または携帯端末と同じネットワークに接続されていることを確認します。

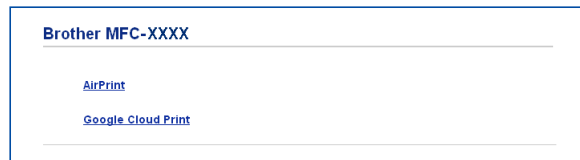
3. お使いのコンピューター、または携帯端末上でウェブブラウザーを開きます。

4. ウェブブラウザーのアドレスバーに「http://xxx.xxx.xxx.xxx/」と入力します。（「xxx.xxx.xxx.xxx」はお使いのブラザー製品の IP アドレスです。）
例：https://192.168.1.2/

- IP アドレスは、お使いのブラザー製品のネットワーク設定メニューで確認できます。確認方法の詳細については、「ユーザーズガイド ネットワーク編」をご覧ください。
- ウェブブラウザーのログインパスワードを設定している場合は、［ログイン］欄にパスワードを入力して➡をクリックします。

お使いのブラザー製品に応じて次のいずれかの画面が表示されます。

(A)

(B)

次のいずれかの操作を行います。

- (A) の画面が表示された場合
  1［ネットワーク］をクリックします。
  2［プロトコル］をクリックします。

  3［Google クラウド プリント］にチェックが入っていることを確認し、［詳細設定］をクリックします。6 に進みます。
- (B) の画面が表示された場合は、［Google クラウド プリント］をクリックし、6 に進みます。

6 ステータスが有効になっていることを確認し、［登録］をクリックします。

7 ［Google］をクリックします。

8 Google クラウドプリントのサインイン画面が表示されます。Google アカウントでサインインし、画面の指示に従ってご利用のブラザー製品を登録します。

9 登録が完了したら、ウェブブラウザー画面に戻り、［登録状態］が［登録済み］に設定されていることを確認します。

お使いのブラザー製品がセキュリティ機能ロックを使用して PC プリントを制限している場合でも、Google クラウド プリントを利用して印刷することができます。Google クラウド プリントでの印刷を無効にしたい場合は、ウェブブラウザーを使って Google クラウド プリントを無効にするか、セキュリティ機能ロックを一般モードに設定して PC プリントを制限するかしてください。詳細については、「ユーザーズガイド ネットワーク編」および「ユーザーズガイド 応用編」をご覧ください。

印刷

Google クラウド プリントを使用して印刷する

印刷の手順は、アプリケーションや端末によって異なります。以下では Chrome OS とモバイル向けの GOOGLE DOCS™（Google ドキュメント）、およびモバイル向けの Gmail™ を例にして説明しています。

- プリンターの登録台数については、Google のウェブサイト（http://www.google.com/support/cloudprint/）をご覧ください。
- 暗号化された PDF ファイルは印刷できない場合があります。
- PDF ファイルに埋め込まれていないフォントは、文字が置き換わったり化けたりします。
- 透明効果が使われた PDF ファイルは、正しく印刷されないことがあります。

Chrome OS からの印刷

ブラザー製品の電源が入っていることを確認します。

印刷したいウェブページでレンチアイコンをクリックし、［Print］をクリックする。（キーボードショートカットの Ctrl+ P を使用することもできます。）

プリンターの一覧からブラザー製品を選択します。

お使いのブラザー製品に応じて用紙の種類と用紙サイズを選択することができます。［Options］、［Advanced options］をクリックし、設定したい項目を選択します。

変更することができる設定のみが表示されます。

［Print］をクリックします。

モバイル向けの GOOGLE DOCS™（Google ドキュメント）からの印刷

1 ブラザー製品の電源が入っていることを確認します。

2 Android™ または iOS 端末から GOOGLE DOCS™（Google ドキュメント）にアクセスします。

3 印刷する文書を開きます。

4 をタップします。

5 ［プリント］をタップします。

6 プリンターの一覧からブラザー製品を選択します。

7 お使いのブラザー製品に応じて、用紙の種類と用紙サイズを選択することができる場合があります。
［Options］をタップし、設定したい項目を選択します。

変更することができる設定のみが表示されます。

8 ［プリント］をタップします。

モバイル向けの Gmail™ からの印刷

1 ブラザー製品の電源が入っていることを確認します。

2 Android™ または iOS 端末から Gmail にアクセスします。

3 印刷する E メールを開きます。

4 をタップします。

添付ファイル名の横に［印刷］と表示されている場合は、添付ファイルを印刷することができます。［印刷］をタップして、6 に進みます。

5 ［印刷］をタップします。

6 プリンターの一覧からブラザー製品を選択します。

7 お使いのブラザー製品に応じて、用紙の種類や用紙サイズなどを選択することができる場合があります。

［Options］をタップし、設定したい項目を選択します。

変更することができる設定のみが表示されます。

8 ［印刷］をタップします。

困ったときは

ここでは、ブラザー製品で Google クラウド プリントを使用するときに、発生する可能性があるトラブルの解決方法を説明します。これを読んだ後でも問題を解決することができない場合は、弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（http://solutions.brother.co.jp/）をご覧ください。

トラブル対処方法

こんなときは	対処のしかた
お使いのブラザー製品がプリンターの一覧に表示されない。	ブラザー製品の電源が入っていることを確認します。
	ウェブブラウザーを使って Google クラウド プリントが有効になっていることを確認し、ブラザー製品が Google クラウドプリントに登録されていることを確認してください。（「Google クラウドプリントにブラザー製品を登録する」P.6）
印刷できない。	ブラザー製品の電源が入っていることを確認します。
	ネットワーク設定を確認します。(「ネットワーク設定」P.4)
	ファイルによっては印刷できない場合または表示された通りに印刷できない場合があります。
「Google に接続できませんでした。お使いのネットワークの設定を確認してください。」とエラーメッセージを受信した。	ご利用のブラザー製品が、インターネットにアクセスできるネットワークに接続されているか確認してください。
「日付と時刻の設定を行ってください。」とエラーメッセージを受信した。	日付と時刻を正しく設定してください。（詳細については、別冊の「かんたん設置ガイド」をご覧ください）